



Carbon footprint 2025 (stand 04.07.2025)

Correctie: 17.06.2026

Aannemersbedrijf Gerwers Tilligte BV



		CO ₂ Conversiefactoren				Verbruik 2025			
		Factor	Eenheid	Hoeveelheid	Eenheid	CO ₂ emissie ton	CO ₂ emissie totaal ton	CO ₂ emissie %	CO ₂ emissie totaal %
Totaal aantal gewerkte uren:		-	-	-	-				CO ₂ emissie personeelssterkte kg / gewerkt uur
1 Scope 1, directe emissie bronnen									
1.1 Brandstof verbruik kantoor, werkplaats en externe werkruimten									
aardgas		2.134	g CO ₂ / Nm ³ brandstof	3.907	Nm ³	8,3			
propaan		1.725	g CO ₂ / l brandstof	741	l	1,3			
							9,6	1,7%	1,6%
1.2 Brandstofverbruik lease auto's									
diesel (B7 blend)		3.251	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0			
benzine (E10)		2.797	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0			
LPG		1.792	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0			
							0,0	0,0%	0,0%
1.3 Airco en koeling									
koelgassen		variabel	g CO ₂ / g koelgas	0	g	0,0			
							0,0	0,0%	0,0%
1.4 Brandstofverbruik materieel									
diesel (B7 blend)		3.251	g CO ₂ / l brandstof	173.507	l	564,1			
benzine (E10)		2.797	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0			
aspen 2 takt		2.998	g CO ₂ / l brandstof	540	l	1,6			
aspen 4 takt		3.059	g CO ₂ / l brandstof	1.080	l	3,3			
LPG		1.792	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0			
HVO100		441	g CO ₂ / l brandstof	3.705	l	1,6			
							570,6	98,3%	97,1%
									10,89
Totaal scope 1							580,2	100%	98,8%
									11,08
2 Scope 2, indirecte emissie bronnen, incl. business travel									
2.1 Brandstof verbruik kantoor, werkplaats en externe werkruimten									
electriciteit (grijs)		497	g CO ₂ / kiloWattuur	4.981	kWh	2,5			
							2,5	34,5%	0,4%
2.2 Brandstofverbruik zakelijke kilometers prive auto									
onbekend		191	g CO ₂ / voertuigkm	24.642	km	4,7			
							4,7	65,5%	0,8%
									0,09
Totaal scope 2							7,2	100%	1,2%
									0,14
Totaal scope 1 en 2							587,4	100%	11,21